電子ナマズ　取扱説明書

１．仕様

静電場検知球：40φ中空球

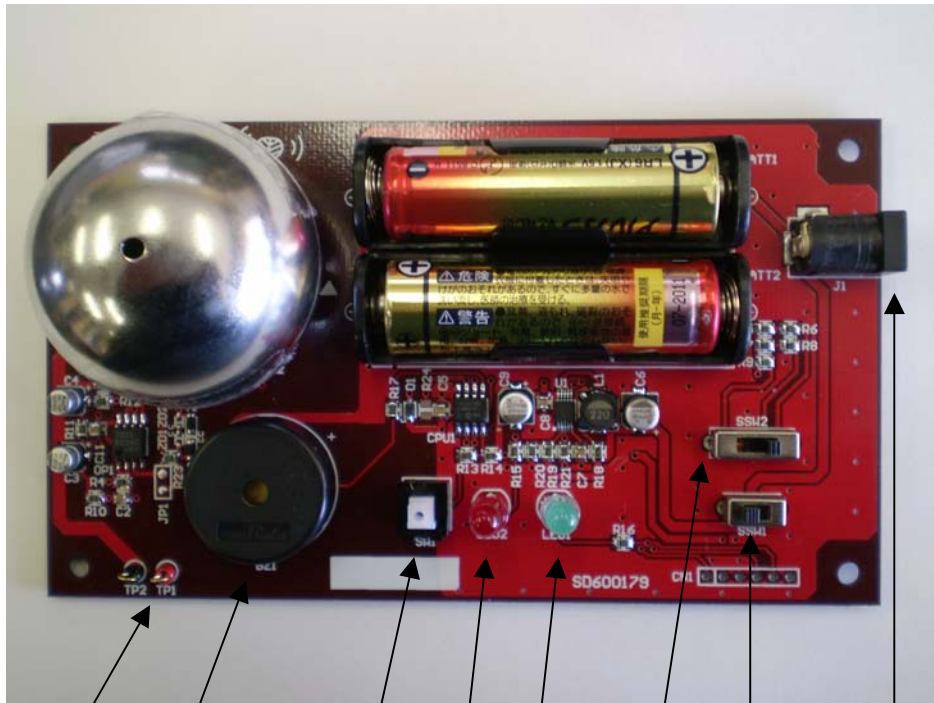
静電場検知表示：ブザーおよびLED

感度切替：1倍、5倍、10倍の3ポジションスイッチ

静電検知閾値電圧：3.6V

消費電流：待機時1mA、検出時6mA（DC5V時）

電池寿命：約1.6ヶ月（単3アルカリ、待機時）

２．各部の説明

① 電源スイッチ

右側でオン、左側でオフです。

② 切替スイッチ

3ポジションのスイッチで、左側から倍率が　x 1、x 5、x 10　です。

③ 表示LED

電源投入時に5秒間点灯します。電池電圧が低下した場合点滅します。

④ 検知 LED

検出電圧が 3.6V を越えると点滅します。リセットするまで点滅します。

⑤ ブザー

検出電圧が 3.6V を越えるとブザーが鳴ります。１分経過すると停止します。

⑥ リセットスイッチ

ブザーおよび検知表示をリセットします。

⑦ アナログモニター端子

静電場検出電圧のモニター端子です。電圧範囲は０－５V で、リセット電圧は１V です。

⑧ DC ジャック

DC5V の AC アダプタ接続ジャックです。

３．操作方法

１．電気製品のある場所を避けて設置します。また、衣類などの静電気も検出するため人通りの少ない場所に設置します。

２．電源スイッチをオンにします。約５秒間電源表示 LED が点灯後消灯します。
（電池電圧が低下した場合は電源表示 LED が点滅します。）

３．感度スイッチを調整します。ブザーが鳴らない位置まで感度を上げます。ブザーがなった場合はリセットスイッチを押しリセットします。リセットスイッチから手を離すとすぐにブザーが鳴る場合は感度を下げます。人が静電気で帯電していると感度を下げても人の静電気を検出するため、手を水で湿らせるなど静電気を除去後操作をします。

４．ブザーが鳴らない最も高い感度に設定できたら設定終了です。